

# Priva Weather Data Service

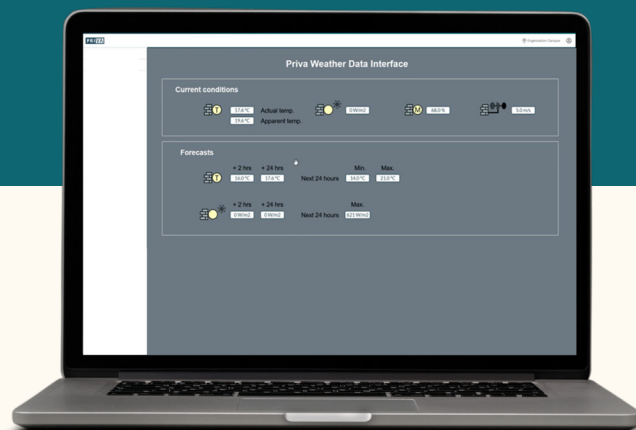
Données météorologiques plug-and-play pour une automatisation des bâtiments plus intelligente.

*Le Weather Data Service, intégré au pack Priva Digital Services Plus, simplifie l'intégration des prévisions météorologiques dans les systèmes de gestion technique des bâtiments Priva. Grâce à sa solution plug-and-play, il élimine les configurations manuelles complexes, permettant ainsi une automatisation plus intelligente et ouvrant de nouvelles perspectives en matière d'efficacité énergétique et de confort. Combiné à Top Control, il permet de programmer différentes fonctionnalités avancées pour optimiser les performances du bâtiment.*

## Pourquoi Priva Weather Data Service?

Votre partenaire Priva peut utiliser les données météorologiques pour programmer les fonctionnalités suivantes :

- **Assurer le confort**  
En cas de prévision de nuit froide, le système de gestion du bâtiment (BMS) peut être programmé pour activer le chauffage plus tôt, afin de garantir le confort dès l'arrivée.
- **Éviter les pics de charge**  
Lors des journées chaudes, le système peut être programmé pour refroidir de manière préventive et ainsi éviter les pics de charge.
- **Optimisation grâce aux prévisions**  
L'activation du noyau en béton peut être optimisée pour améliorer l'efficacité énergétique, malgré un temps de réaction plus lent.
- **Commande intelligente des tampons énergétiques**  
Le système peut être programmé pour charger intelligemment les tampons d'énergie en fonction de la production locale, par exemple l'énergie solaire.



## Avantages de Priva Weather Data Service

- **Mise en service rapide**  
La fonctionnalité plug-and-play supprime la nécessité d'une intégration manuelle complexe des données météorologiques.
- **Confort et efficacité accrus**  
En intégrant les prévisions météorologiques dans le BMS, une logique intelligente peut être programmée afin d'augmenter le confort et l'efficacité.
- **Utilisation intelligente de l'énergie**  
Cela permet à votre partenaire de programmer des fonctionnalités avancées, comme l'activation du noyau en béton et la gestion des tampons énergétiques, afin d'optimiser les performances du système.

